

Application No.	Applicant(s)
09/704,565	DIDOMENICO ET AL.
Examin r	Art Unit
Otilia Gabor	2878

		_							_					Ou	lia_	Ga	וטטו	_							3/6			_		
	V	F	Reje	cte	ed –				((Through numeral) Cancelled						N	N	on	on-Elected				Α	Арр			eal	1		
	=	4	Allo	we	d +					Restricted					Ŀ	Interference				e		o		Objected						
Claim	7	-	_		Date		_		7	Гс	laim	т-	_		Date		_		\neg	r	Cla	im			_	-	ate	_		
_		T	Т	ΠÌ	ΪÏ	ŤT	Т	Т	┪	-	7	1	$\neg \Gamma$	\top	T	Ť				h			\vdash	Т	7	Ť	T	_	_	T-
Original	10/29/03									Final	Original									1	Final	Original						Ì		
1						I		\Box			51									Ė		101				I			1	I
2		_	_	Ш	\perp	_	_	1		_	52	\Box	_1_	1	4_				ш	_		102		_	-1		_		_	1
3		⊢	١.,	Н	Н	+	-1	+	4	\vdash	53	++	+	+	-		Н	-	Н	-	-	103	Н	4	-+	4	+	4	+	+
5		H	+-	Н	H	+	-	+	-	-	54 55	+		+	+-	Н	Н	Н	Н	+	-	104	Н	-+	+	+	+	-	+	+
6		H	-	Н	\vdash	-+	-	+	\dashv	-	56	+	+	+	+	Н	Н	-	\vdash	+	-	106	\vdash	+	-+	\dashv	+	\dashv	+	+
+ 7		†	\vdash	Н	1	-	7	+	\forall	-	57	+	+	+	+-			-	Н	۲	-	107	\vdash	-+	+	+	-	-	-	+
8	-		т		1	-+	-1	7	\dashv	-	58	+	+	+	1		Н	-1	Н	-		108	Н	-	+	1	1	-	+	+
9						I	J				59		I	I	I					I		109		J	J		J		\perp	I
10											60		T	I	I							110								\perp
11		L	Ш		Ш			\perp			61			1	1							111		\Box	\Box					\perp
12	-	⊢	1	\vdash	\vdash	4	-	4	4	-	62	\vdash	-	+	+-			_	Н	1	-	112	1	-1	-1	_	-	-	-1-	+
13		-	Н	Н	H	+	+	+	-	-	63	+-+	+	+	+	Н	-	-	Н	-		113	Н	+	+		+	-	+	+
15		-	\vdash	Н	\vdash	+	-	+	-	-	64 65	+	+	+	+-			-	\vdash	⊢	-+	114	-	-	-	-	+	-	+	+
16		t	Н	Н	H	-	-	+	\dashv	\vdash	66	++	+	+	+	Н	Н	\neg	Н	H	-	116	\vdash	-+	+	-	+	-1	+	+
17	-	-	H	Н	\vdash	+	+	+	\dashv	-	67	+	+	╁	+-			-	Н	۲	-	117	Н	+	+		+	-	+	+
18		-		Н	П	7	+	7	7	-	68	\Box	_	+	+			\neg	Н	-		118	\vdash	7	_	7	+	-1	\neg	+-
19			П			7		7			69	11	\top	1					П			119	П		7				\neg	
20								I			70			Ι								120					I			I
21						1	_	1			71	\Box		L								121		_				_	\perp	
22	2	1	-			4	_	4	_	_	72	1	-	+	1			_	\perp	-	_	122	1	_	_	-	-	_	\rightarrow	-
23		↓_	Н		-	-	-	+	4	-	73	++		-	+-	-	Ш	-	Н	-	_	123	Н	\rightarrow	-	-	-	-	+	+
24	-	⊢	-	\vdash	-	+	-	+	-	\vdash	74 75	+		+	+-		Н	-1	Н	H	-+	124 125	-	-	-+	-	-+	-1	+	+-
26		H	Н	H	\vdash	+	-	+	+	\vdash	76	+		+	+		\vdash	-1	Н	H	-	126	\vdash	+	-	-	-	\dashv	+	+
27		1	1-	-	\vdash	_	_	+	_		77	1	+	+	+		Н		\vdash	-	\neg	127	\vdash	7	+	-	_	_	_	+
28	3	1				\dashv	_	+			78	11		$^{+}$	+-			\neg		-	_	128		7	1		7	\neg	+	+
29								1	7		79			T		П				Г		129		T					\top	
30						\Box					80											130							\perp	\perp
31		L	L	Ш	LI	_[_[4	4		81	\sqcup	1	Ŧ	L	\Box	Ц	_]	Ц	F	_	131	Ш	_[_[_	[_]	4	1
32		1		Ш	1	4	_	-	4	-	82	1	_	+	+	\vdash	\vdash	-	Н	1		132	Н	4	-1	-1	-	-	+	+
33		-	-	\vdash	1	4	+	+	-	\vdash	83 84	+	+	+	+-	Н	\vdash	-	ч	-	-+	133	\vdash	4	-+	-	-+	-	+	+
35		-	H	-	\vdash	-+	\dashv	+	-	-	85	+	+	+	+	\vdash	\vdash	-	Н	-	-+	134	H	-	+	-	-	-	+	+
36		\vdash	\vdash	Н	H	+	+	-+	\dashv	-	86	+	-+-	+-	+-	Н	Н	\dashv	\exists	+	-	136	Н	+	+	-	-	-	+	+
37		-	\vdash	\vdash	+	+	+	$^{+}$	7		87	++	+	+	+	\vdash		_	\dashv	h	\neg	137	\vdash	7	-		-+	\dashv	+	+
38		1	П		\vdash	_	╛	+	7		88		+	T	+	Н	H	_	7	H	\neg	138	\vdash	7	7	1	+	-	_	$^{+}$
39		Г	П			\neg	7	7	7		89	T^{\dagger}	_	1	1			\neg	\neg	Г	\neg	139		寸	7		7	-1	\top	T
40							1	1			90			I								140		\exists		7				
41							I	T			91		I									141								
42		L			I	J		Ŧ	_	\vdash	92	\perp		\perp	_				_]			142	П	J	J	_	I			
43		L	H		Н	-	4	4	4	-	93	+	_	+	╄-				_	L	_	143	Ш		_	_	_		-	\perp
44		L	H		-	4	-	4	4	\vdash	94	\vdash	4	+	+-	Ш	Н	_	4	1		144	Н	4	-	-	-	-	4	+
45		-	Н	\vdash	\vdash	+	-	+	4	-	95	+	+	+	+	Н	\vdash	-	-1	-		145	Н	\dashv	-	4	-	-	-	+
46		\vdash	+	H	+	+	+	+	\dashv	\vdash	96 97	++	+	+	+	Н	\vdash	-	\dashv	1	\dashv	146	\vdash	-	\rightarrow	-	+	-	+	+
48		-	H	Н	+	+	-+	+	\dashv	-	98	++	+	+	+	\vdash	\vdash	-	\dashv	H	-	147	\vdash	-	+	+	+	+	+	+
49		-	H	\vdash	+	-	-	7	\dashv	-	99	1-1	+	+	+-	-	1	-	\dashv	1	-1	149	1	-+	-+	-	-	-	+	+
50	1	Н	Н		+	+	-+	-+	\dashv	-	100	+	+	$^{+}$	1	Н	\vdash	-	\neg	H	-	150	+	+	-+	+	+	-	+	+